

# GRILLACARTS

## Multi-Use Dump Cart



### Owner's Manual Model GORMP-12

- Important Safety Instructions
- Assembly Instructions
- Parts and Hardware Identification

**CAUTION:** Read, understand and follow ALL instructions before using this product.

**Questions, problems, missing parts?** Before returning to your retailer, visit us online at [www.tricam.com](http://www.tricam.com) and complete the replacement parts submission form or call our customer service department at 1-800-867-6763, 9 a.m. - 4 p.m., CST, Monday - Friday.

For product inquiries:  
Tricam  
7677 Equitable Drive  
Eden Prairie, MN 55344  
1-800-867-6763  
[www.tricam.com](http://www.tricam.com)

U.S. Patent #s 6,851,756, 7,210,697, 7,390,065,  
7,441,792, 7,818,865 & 7,887,141  
Canada Patent # 2,503,869  
Other U.S. and Foreign Patents Pending  
China Patent / 中国发明专利ZL 200680000909.0

### Manual del Usuario Modelo GORMP-12

- Instrucciones de Seguridad Importantes
- Instrucciones de Ensamblaje
- Identificación de Piezas y Herrajes

**PRECAUCIÓN:** Leer, entender y seguir TODAS las instrucciones antes de usar este producto.

**?Preguntas, problemas o piezas faltantes?** Antes de volver al minorista, visita nuestro sitio en Internet [www.tricam.com](http://www.tricam.com) y llena el formulario de solicitud de piezas de repuesto o llama a nuestro departamento de servicio al cliente al 1-800-867-6763, de Lunes a Viernes entre las 9 a.m. y 4 p.m., Hora

Estándar del Centro

Preguntas sobre el producto:

Tricam  
7677 Equitable Drive  
Eden Prairie, MN 55344  
1-800-867-6763  
[www.tricam.com](http://www.tricam.com)



### Carrito porta-basura multiuso



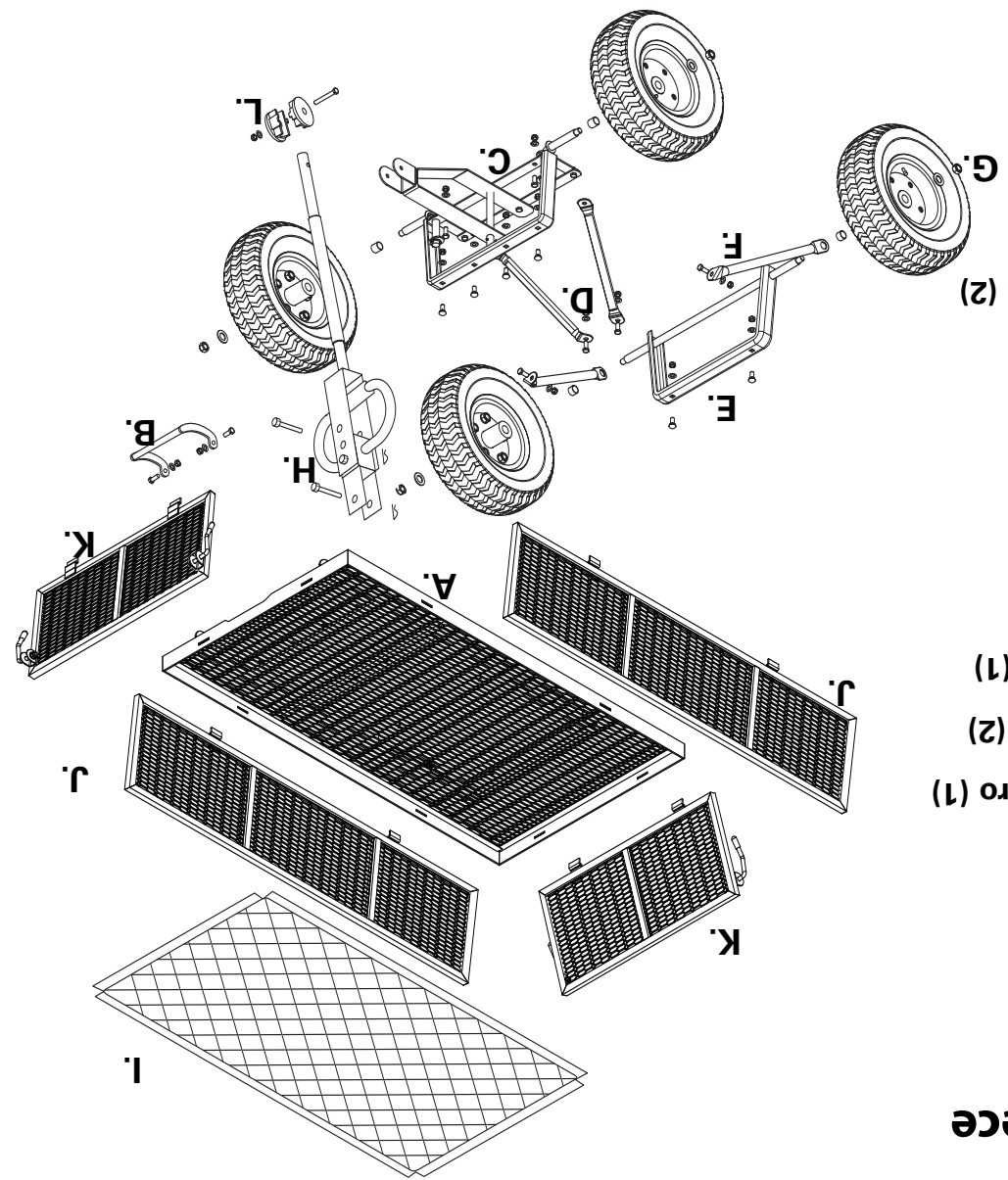
Patentes de los Estados Unidos : 6,851,756, 7,210,697,  
7,390,065, 7,441,792, 7,818,865 y 7,887,141  
Patente de Canadá 2,503,869  
Otras Patentes de los EE.UU. y Patentes  
Extranjeras en Trámite  
China Patent / 中国发明专利ZL 200680000909.0





# Diagrama de Despiece para el Ensamblaje

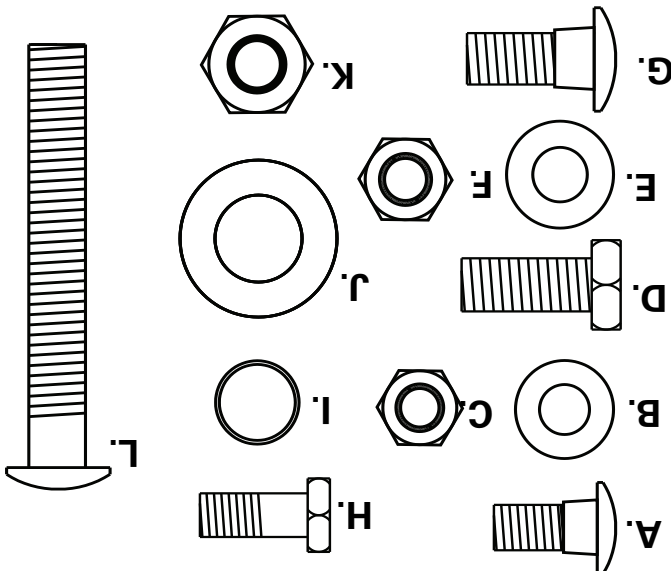
- A. Armazón de la Cama (1)
- B. Bloqueo del Volteo (1)
- C. Ensamblado del Eje Delantero (1)
- D. Amortiguadores Delanteros (2)
- E. Ensamblado del Eje Trasero (1)
- F. Amortiguadores Traseros (2)
- G. Ruedas (4)
- H. Mango (1)
- I. Funda de la Cama (1)
- J. Paneles Laterales (2)
- K. Paneles Delanteros/Traseros (2)
- L. Conectores del Mango (2)



## Lista de Piezas

- A. Pernos de Carro M6x15 (2)
- B. Arandelas M6 (4)
- C. Contratuercas M6 (4)
- D. Perno de Cabeza Hexagonal M8x15 (1)
- E. Arandelas M8 (13)
- F. Contratuercas M8 (14)
- G. Pernos de Carro M8x20 (12)
- H. Pernos de Hombro M6x17 (2)
- I. Espaciadores de Ruedas de Nylon (4)
- J. Arandelas de Ruedas M12 (4)
- K. Contratuercas M12 (4)
- L. Perno de Carro M8x60 (1)

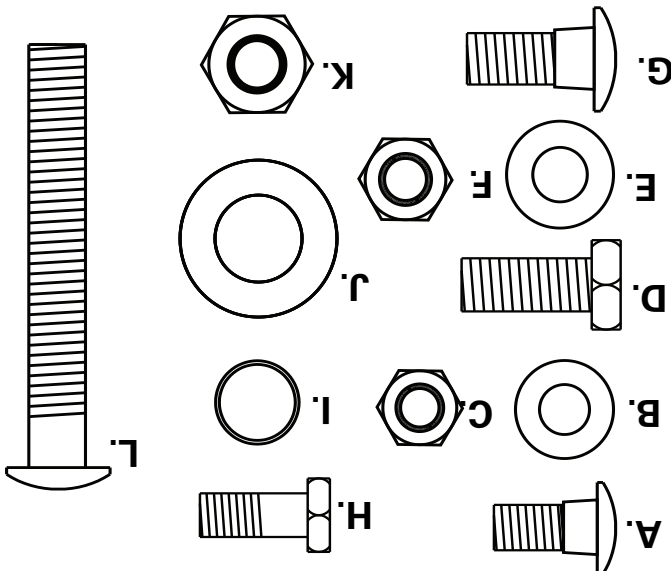
Dibujos no están a escala



## Lista de Herrajes

- A. Pernos de Carro M6x15 (2)
- B. Arandelas M6 (4)
- C. Contratuercas M6 (4)
- D. Perno de Cabeza Hexagonal M8x15 (1)
- E. Arandelas M8 (13)
- F. Contratuercas M8 (14)
- G. Pernos de Carro M8x20 (12)
- H. Pernos de Hombro M6x17 (2)
- I. Espaciadores de Ruedas de Nylon (4)
- J. Arandelas de Ruedas M12 (4)
- K. Contratuercas M12 (4)
- L. Perno de Carro M8x60 (1)

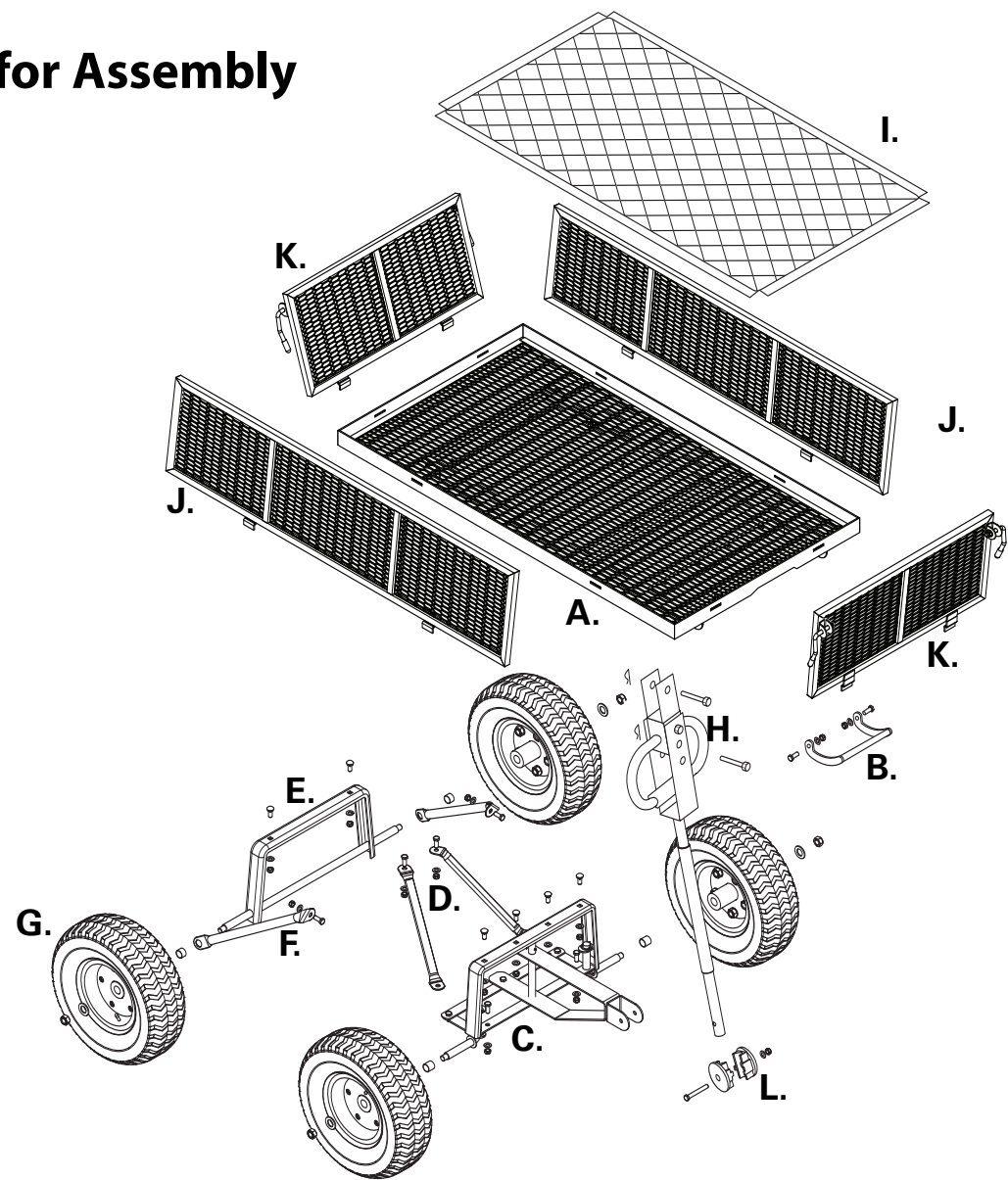
Dibujos no están a escala



# Exploded Drawing for Assembly

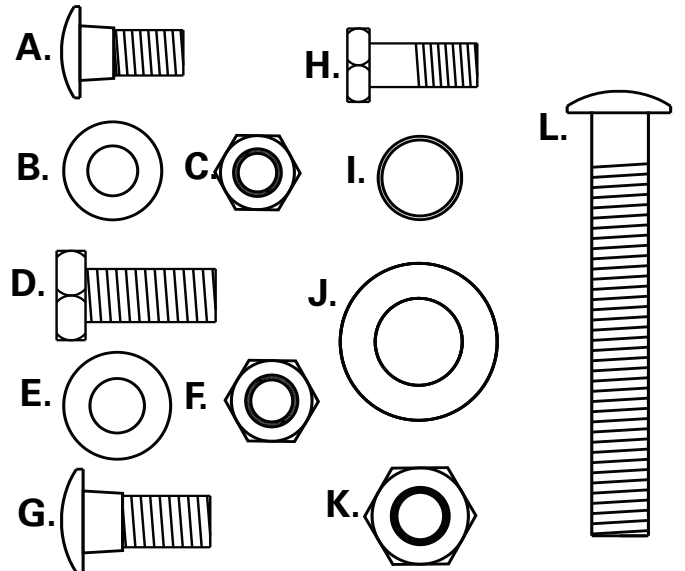
## Parts List

- A. Bed Frame (1)
- B. Dump Lock (1)
- C. Front Axle Assembly (1)
- D. Front Struts (2)
- E. Rear Axle Assembly (1)
- F. Rear Struts (2)
- G. Wheels (4)
- H. Handle (1)
- I. Bed Liner (1)
- J. Side Panels (2)
- K. Front/Rear Panels (2)
- L. Handle Connectors (2)



## Hardware List

- A. M6x15 Carriage Bolts (2)
- B. M6 Washers (4)
- C. M6 Lock Nuts (4)
- D. M8x15 Hex Head Bolts (1)
- E. M8 Washers (13)
- F. M8 Lock Nuts (14)
- G. M8x20 Carriage Bolts (12)
- H. M6x17 Shoulder Bolts (2)
- I. Nylon Wheel Spacers (4)
- J. M12 Wheel Washers (4)
- K. M12 Lock Nuts (4)
- L. M8x60 Bolt (1)



Drawings are not to scale



Important Safety Instructions

1. READ ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE. If you do not understand these instructions, need clarification or further explanation, please visit us online at [www.tricam.com](http://www.tricam.com) or call our toll free answer line for assistance at **1-800-867-6763** Monday through Friday 9 a.m. - 4 p.m., CST.
2. Do not exceed the overall maximum load capacity of 1,200 lbs (544 kg). Do not use the dumping feature of the cart with more than 500 lbs (226 kg.) The weight rating is based on an evenly distriubted load.
3. Do not load items on the top edges of the panels. Remove panels before loading oversized items.
4. Do not allow children to use this cart without supervision. This cart is not a toy.
5. Do not use this cart to transport passengers.
6. This cart is not intended for highway use.
7. Do not exceed 5 mph.
8. If any parts become damaged, broken or misplaced, do not use the cart until replacement parts have been obtained.
9. Do not use the cart on surfaces or for transporting objects that can cause damage to the pneumatic tires or tubes. Do not inflate the tires to more than **32 PSI (2.20 BAR)**.
10. It is recommended that the cart be inspected for damage before each use.
11. **KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FURTHER REFERENCE.**

Assembly Instructions

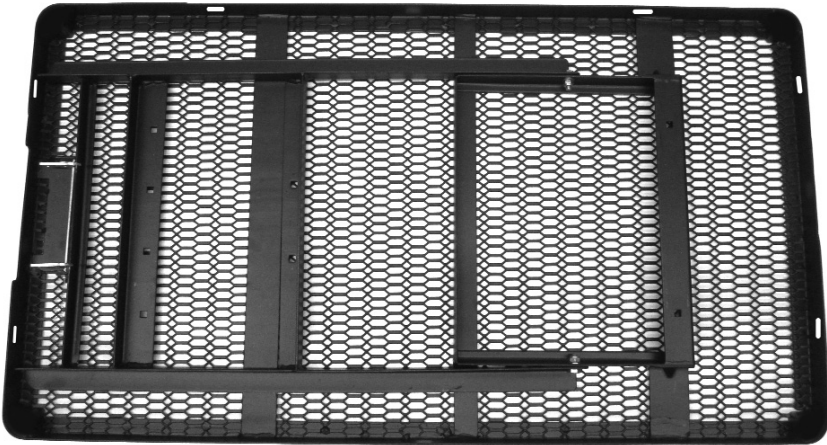
Your cart requires assembly. Account for all parts and hardware before beginning assembly. If any parts are missing, damaged or if you have any questions or need additional instructions DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE RETAILER, visit us at [www.tricam.com](http://www.tricam.com) to complete the replacement parts submission form or call our customer service department at **1-800-867-6763**.

Tools required for assembly: Metric socket set and/or adjustable wrenches

Refer to the exploded drawing and the parts list on the following pages during assembly.

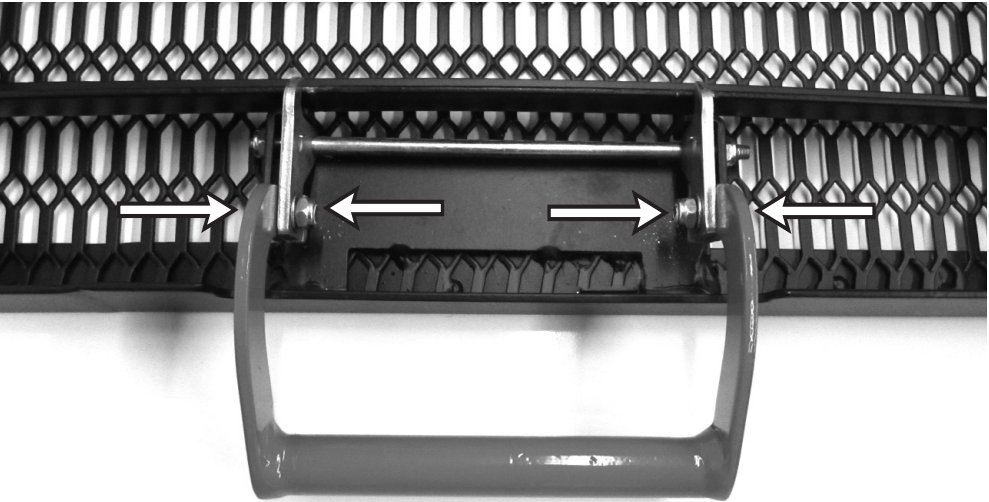
Step 1

Turn the bed frame upside down. Use the cardboard from the carton to keep from scratching or damaging the finish.



Step 2

Attach the dump lock to the bed frame using M6x15 carriage bolts (2), M6 washers (2), and M6 lock nuts (2). Tighten securely.



Instrucciones de Seguridad Importantes

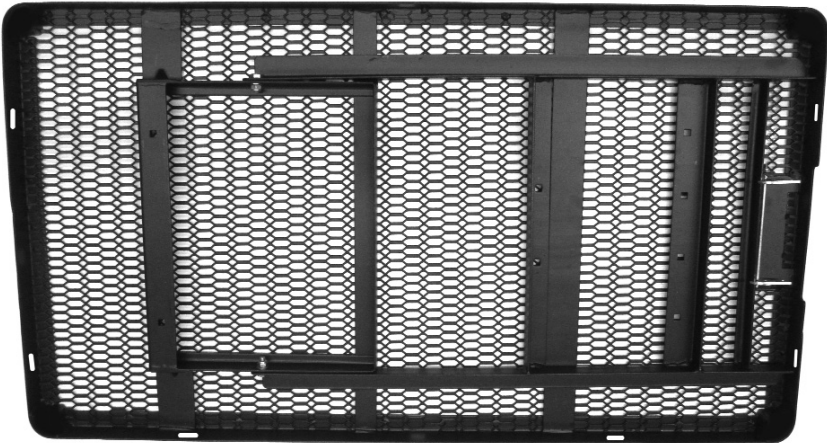
1. LEER CON CUIDADO TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR. Si estas instrucciones no se entienden, o necesitan ser aclaradas o explicadas aún más, por favor, llamar a nuestra línea de asistencia gratuita al **1-800-867-6763** de Lunes a Viernes de 9:00 a.m. a 4:00 p.m., Hora Estándar del Centro.
2. No sobrepasar el límite máximo de carga total de 1,200 lb (544 kg). No usar la función de volteo del carrito si la carga es mayor a 500 lb (226 kg). La capacidad de peso nominal está basada en una carga distribuida de manera uniforme.
3. No cargar artículos en los bordes superiores de los paneles. Quitar los paneles antes de cargar artículos grandes.
4. No permitir a los niños usar este carrito sin supervisión. No es un juguete.
5. No usar para transportar pasajeros.
6. Este carrito no está diseñado para el tránsito por autopistas.
7. No sobrepasar las 5 mph.
8. Si alguna de las piezas se daña, rompe o se sale de lugar, no usar el carrito hasta obtener la pieza de repuesto.
9. No usar el carrito sobre superficies o para transportar objetos que puedan causar daños a los neumáticos o la cámara. **No inflar los neumáticos a más de 32 PSI (2,20 BAR).**
10. Recomendamos revisar el carrito después de cada uso para detectar cualquier daño.
11. **GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS.**

Instrucciones de Ensamblaje

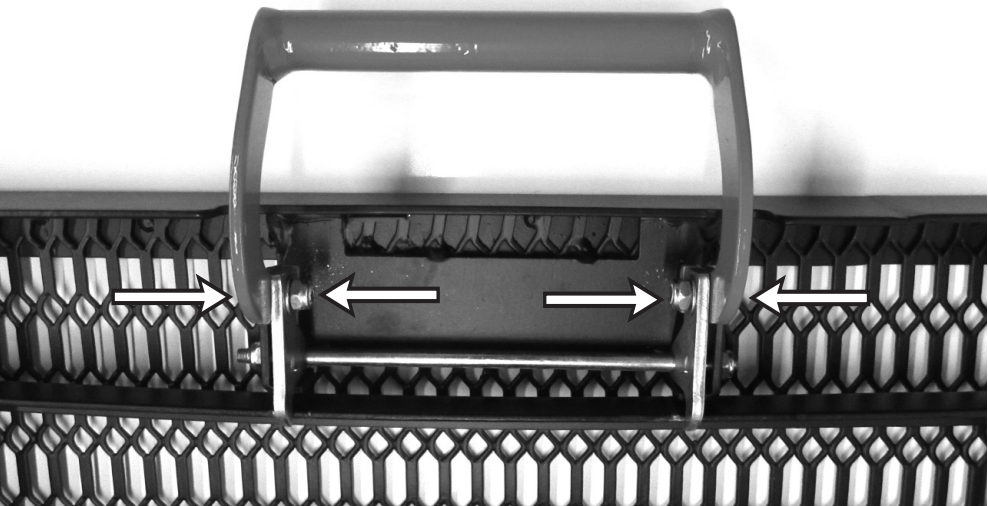
El carrito necesita ensamblarse. Antes de empezar el ensamblaje, revisar si están todas las piezas y herrajes. Si alguna falta o está dañada, o existe cualquier duda o se necesitan más instrucciones NO DEVOLVER ESTE PRODUCTO AL MINORISTA: visitar nuestro sitio [www.tricam.com](http://www.tricam.com) para llenar el formulario de solicitud de piezas de repuesto o contactar a nuestro departamento de servicio al cliente al **1-800-867-6763**.

Herramientas necesarias para el ensamblaje:  
Juego de dados métricos y/o llaves ajustables

Tomar como referencia el diagrama de despiece  
Y la lista de piezas durante el ensamblaje.



**Paso 1**  
Voltear bocaabajo el armazón de la cama del carrito. Usar la caja de cartón para evitar rayar o dañar el acabado.



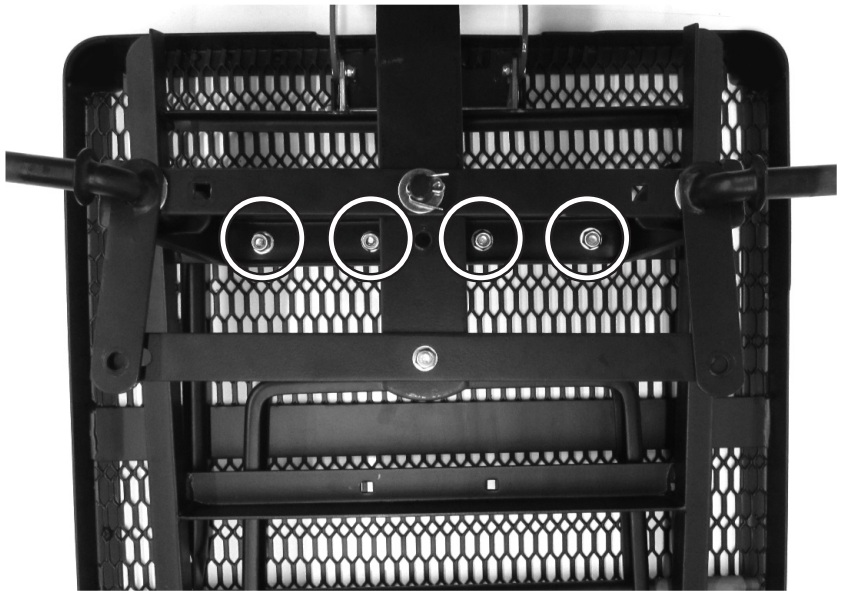
**Paso 2**  
Fijar el bloqueo del volteo al armazón de la cama con (2) pernos M6x15, (2) arandelas M6 y (2) contratuercas M6. Apretar firmemente.





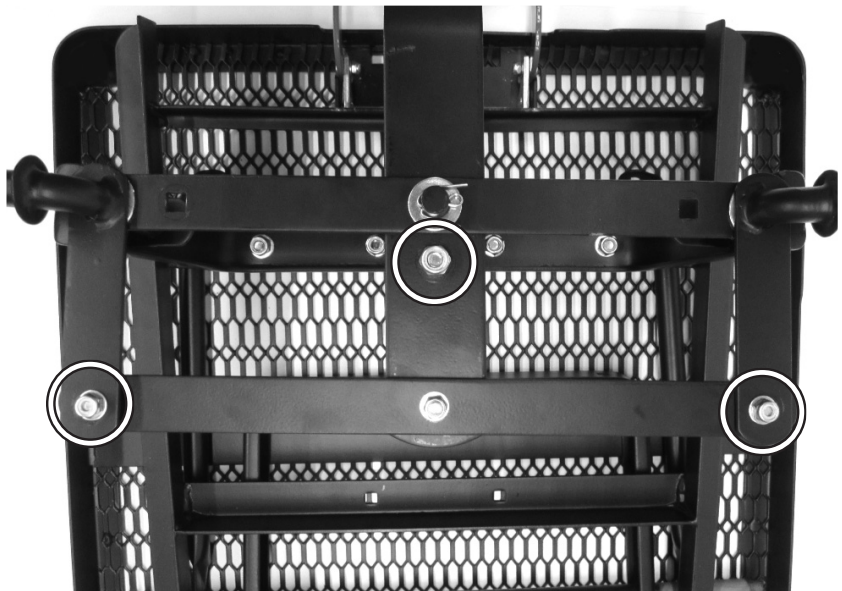
### Step 3

A) Unlock the front frame using the dump lock and place the rear axle assembly under the frame to prop it up for easier access.



B) Attach the front axle assembly to the bed frame using M8x20 carriage bolts (4), M8 washers (4), and M8 lock nuts (4). The bolts should go through the frame first then the front axle. Hand tighten.

**Do not fully tighten bolts at this time.**



### Step 4

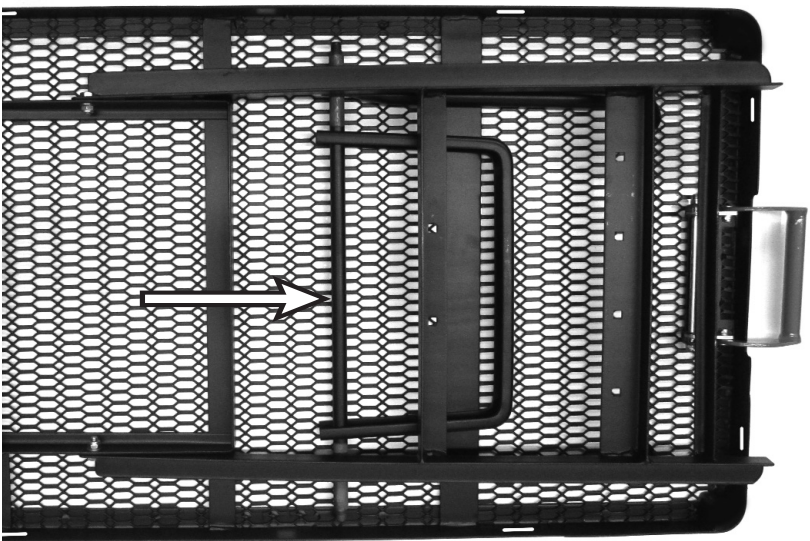
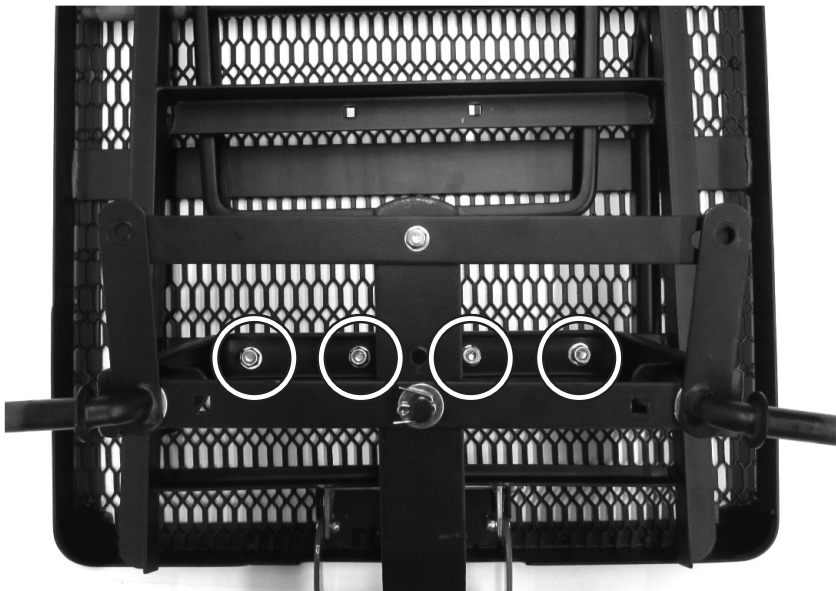
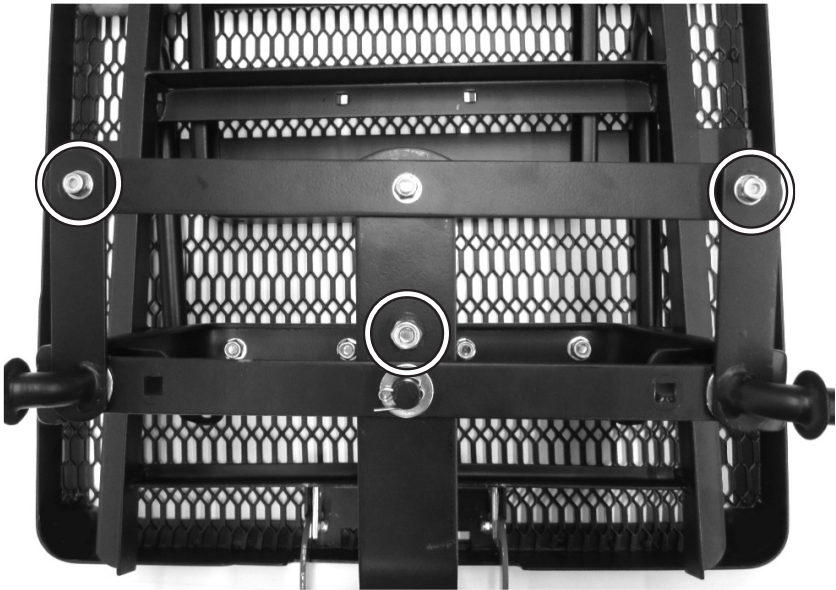
Secure the steering linkage using M6x17 hex bolts (2), M6 washers (2), and M6 lock nuts (2). Tighten securely.

Place the M8x15 hex head bolt (1) and M8 lock nut (1) in the center of the front axle assembly. This bolt is not for connecting any parts. It is only used for a steering stop when rotating the wheels left and right.

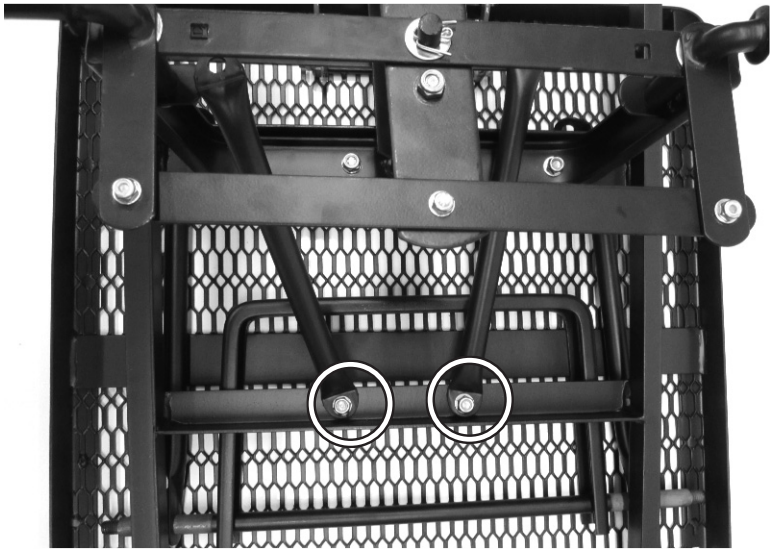
**Paso 4**  
Fijar el acoplamiento de la dirección con los pernos hexagonales M6x17 (2), las arandelas M6 (2) y las contratuercas M6 (2). Apretar firmemente.  
Colocar el perno de cabeza hexagonal M8x15 (1) y la contratuerca M8 (1) en el centro del ensamblado del eje frontal. Este perno no es para conectar ninguna pieza. Solamente se usa para frenar cuando se roten las ruedas hacia la izquierda y derecha.

Fijar el ensamblado del eje delantero al armazón de la cama con (4) pernos de carro M8x20, (4) arandelas M8 y (4) contratuercas M8. Los pernos primero deben pasar por el armazón y luego por el eje delantero. Apretar con las manos. **No apretar completamente los pernos.**

**Paso 3**  
Desbloquear el armazón delantero mediante el cerrojo de volcar y colocar el ensamblado del eje trasero bajo el armazón para alzarlo y facilitar el acceso.

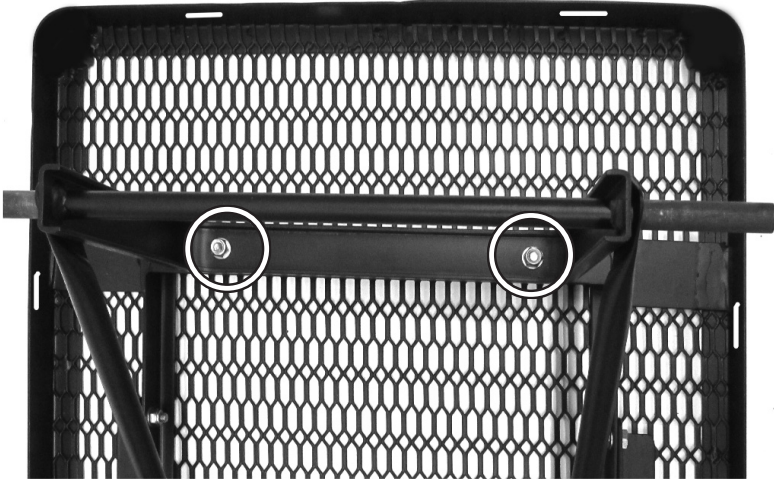






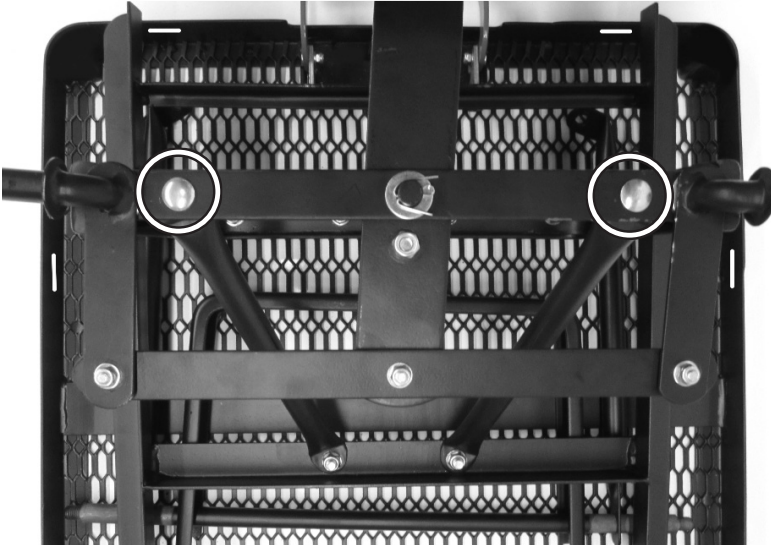
**Step 5**

Attach the front struts (2) to the bed frame using M8x20 carriage bolts (2), M8 washers (2), and M8 lock nuts (2). Slide the M8x20 carriage bolt through the bed frame first and then through the struts. Hand tighten. **Do not fully tighten bolts at this time.**



**Step 6**

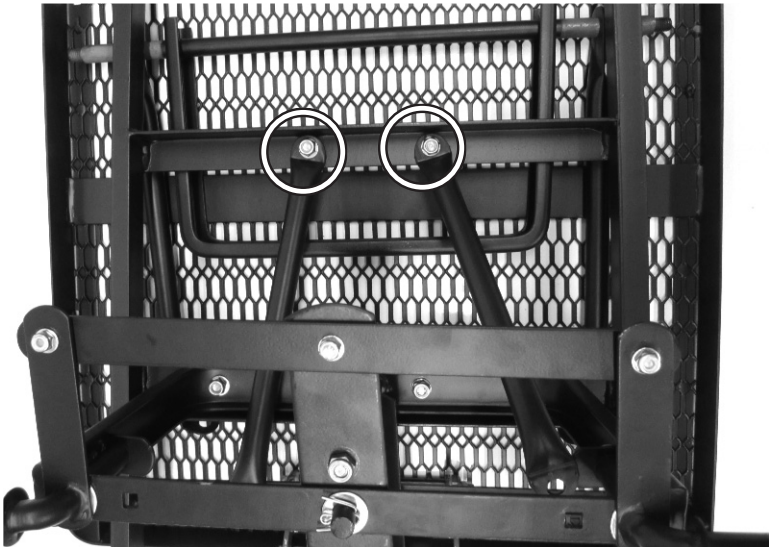
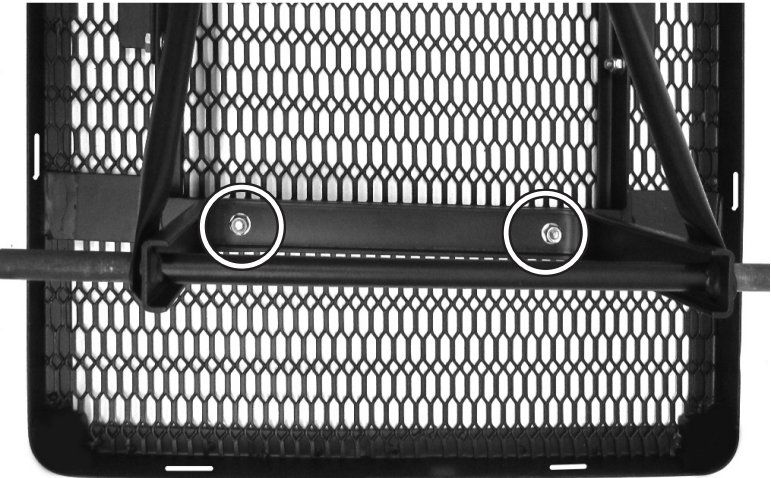
Next attach the front struts (2) to the underside of the front axle assembly using M8x20 carriage bolts (2), M8 washers (2), and M8 lock nuts (2). Slide the M8x20 carriage bolt down through the front axle assembly first and then through the struts. Fully tighten the bolts in Steps 3, 5 and 6.



**Step 7**

Remove the rear axle from underneath the front frame.

Attach the rear axle assembly to the bed frame using M8x20 carriage bolts (2), M8 washers (2), and M8 lock nuts (2). Hand tighten. **Do not fully tighten bolts at this time.**

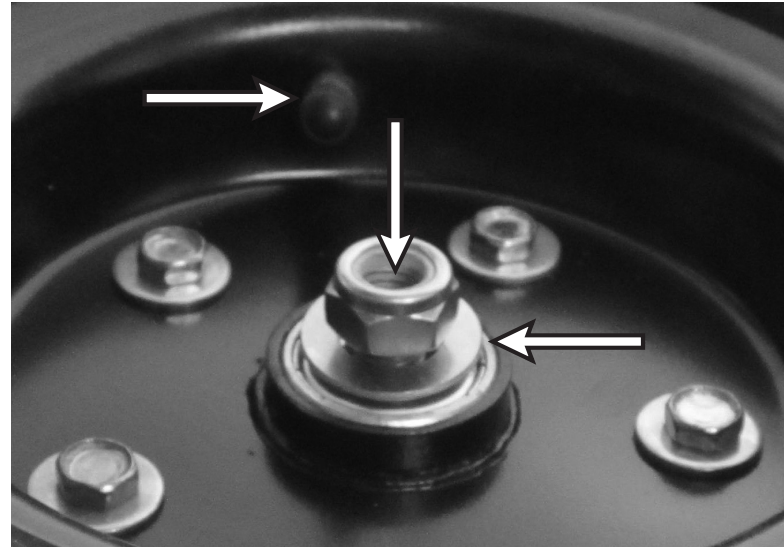


**Paso 5**  
Fijar los (2) amortiguadores delanteros al armazón de la cama con (2) pernos de carro M8x20, (2) arandelas M8 y (2) contratueras M8. Pasar el perno de carro M8x20 primero por el armazón de la cama y luego por los amortiguadores. Apretar con las manos. **No apretar completamente los pernos.**

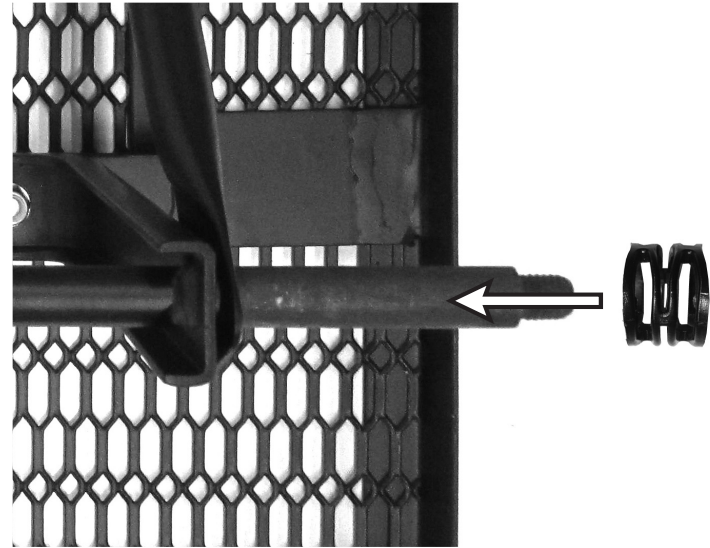
**Paso 6**  
Fijar los (2) amortiguadores delanteros a la cara inferior del ensamblado del eje delantero con (2) pernos de carro M8x20, (2) arandelas M8 y (2) contratueras M8. Pasar el perno de carro M8x20 primero por el ensamblado del eje delantero y luego por los amortiguadores. Apretar los pernos colocados en los Pasos 3, 5 y 6.

**Paso 7**  
Quitar el eje trasero de debajo del armazón delantero.  
Fijar el ensamblado del eje trasero al armazón de la cama con (2) pernos de carro M8x20, (2) arandelas M8 y (2) contratueras M8. Apretar los pernos. **No apretar completamente**

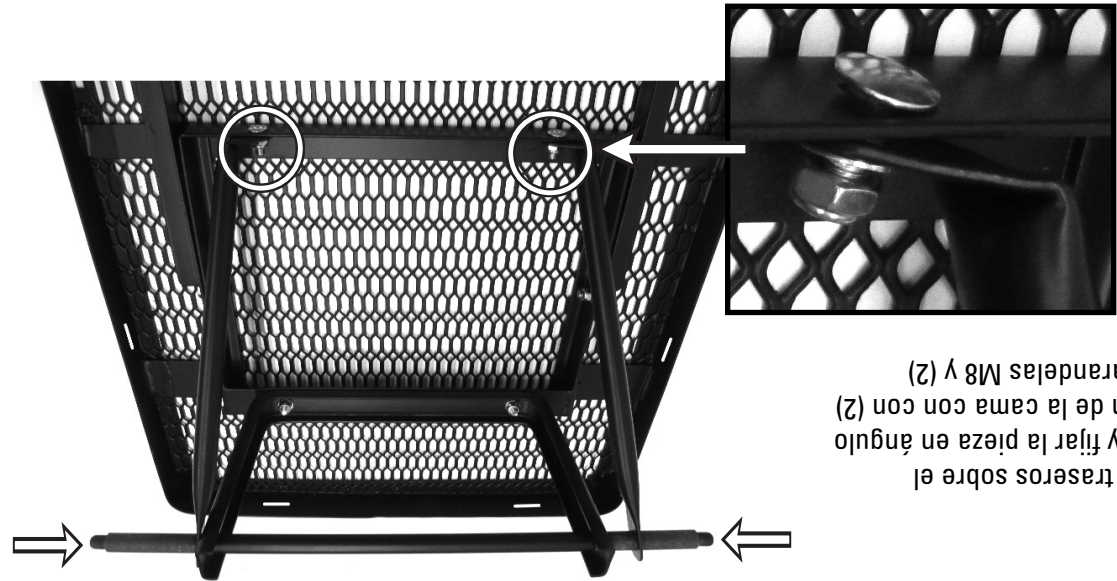




**Paso 10**  
Colocar las ruedas en cada eje (los vástagos de las válvulas hacia afuera) con las (4) arandelas para ruedas M12 y las contratuercas M12. Apretar firmemente todas las tuercas. Voltear el carrito sobre sus cuatro ruedas.



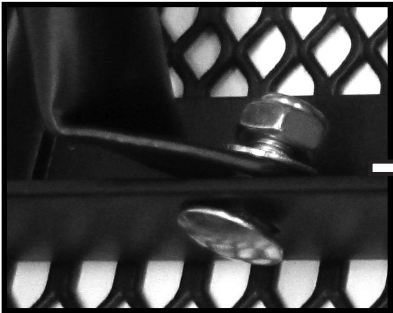
**Paso 9**  
Montar las ruedas en el carrito no sin antes colocar los (4) espaciadores de nylon en los ejes delantero y trasero.



**Paso 8**  
Deslizar los amortiguadores traseros sobre el ensamblado del eje trasero y fijar la pieza en ángulo del amortiguador al armazón de la cama con (2) pernos de carro M8x20, (2) arandelas M8 y (2) contratuercas M8. Apretar todos los herrajes colocados en los Pasos 7 y 8.

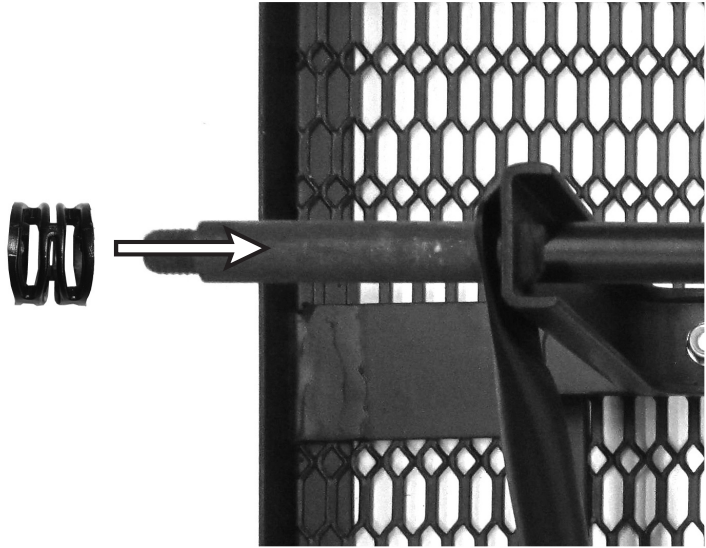
**Step 8**

Slide the rear struts onto the rear axle assembly and attach the angled part of the strut to the bed frame using M8x20 carriage bolts (2), M8 washers (2), and M8 lock nuts (2). Tighten all hardware securely in Steps 7 and 8.



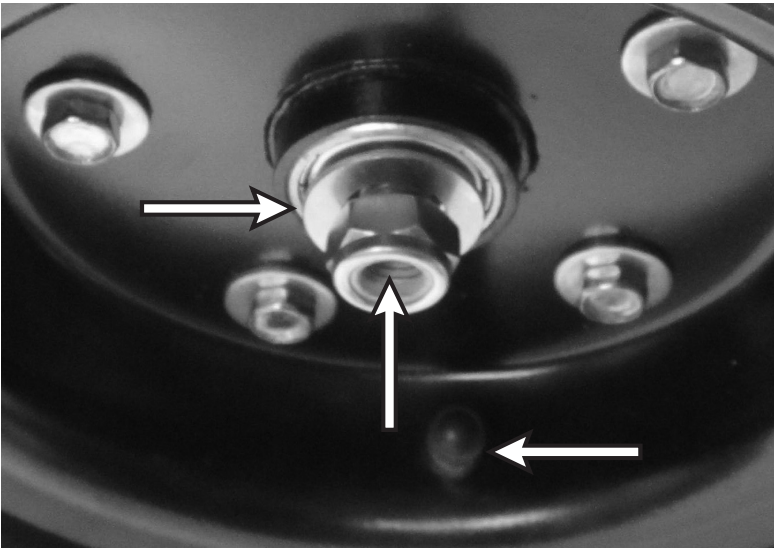
**Step 9**

Attach the wheels to the cart by first placing the nylon wheel spacers (4) onto the front and rear axles.



**Step 10**

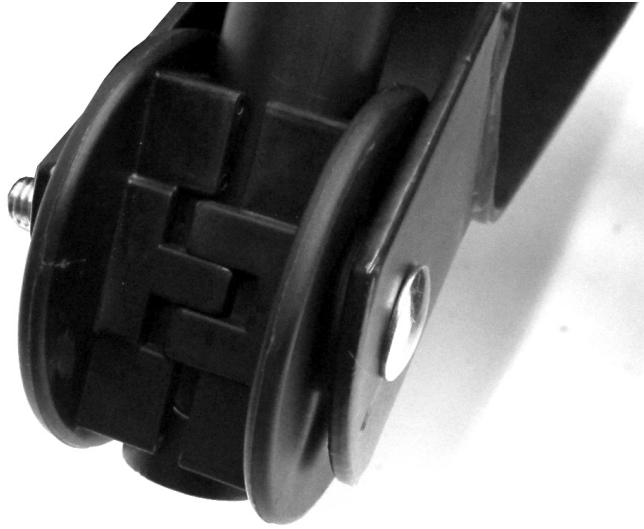
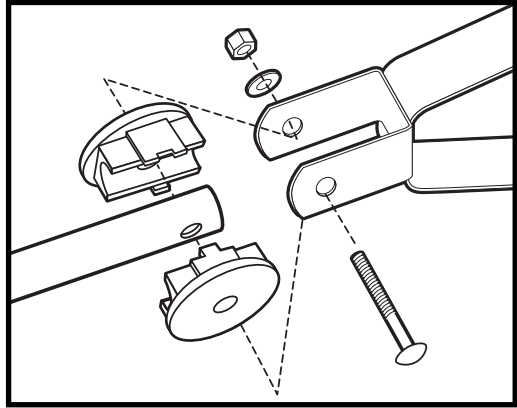
Place the wheels onto each axle (valve stems facing out) using the M12 wheel washers (4) and M12 lock nuts. Tighten all nuts securely. Turn the cart upright on all 4 wheels.





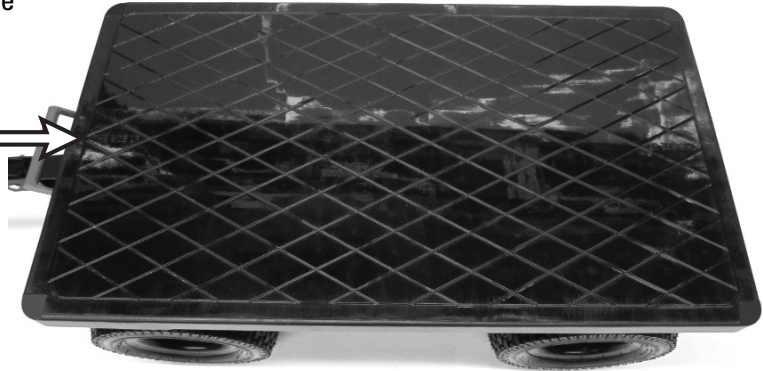
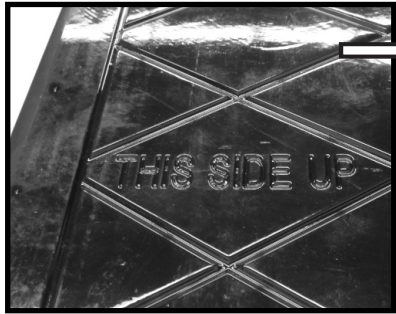
**Step 11**

Attach the handle to the yoke using M8x60 carriage bolt (1), M8 washer (1), and M8 lock nut (1). Tighten securely.



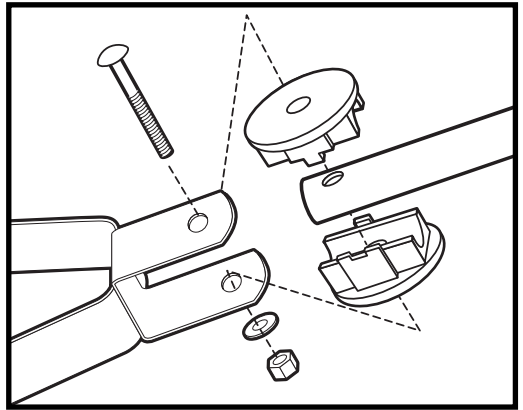
**Step 12**

Insert the liner into the bed frame. Please reference the stamp "THIS SIDE UP" to ensure proper placement.



**Step 13**

Attach the mesh panels to all sides of the bed frame. Latch the front and back panels to the side panels using the lock handles.



**Paso 11**  
Fijar el mango a la horquilla con un (1) perno de carro M8x60, (1) arandela M8 y (1) contratuercas M8. Apretar firmemente.

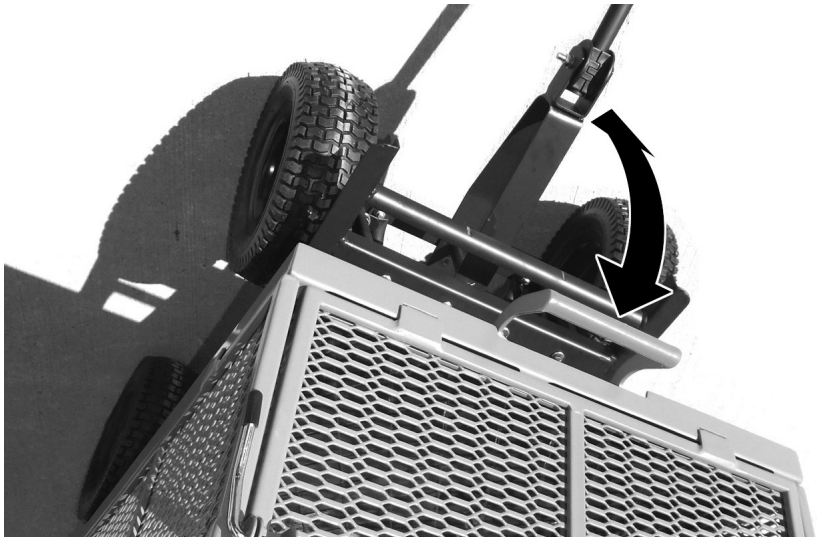


**Paso 12**  
Extender el revestimiento sobre el armazón de la cama. Fijarse por favor en el sello "THIS SIDE UP" (este lado hacia arriba), para garantizar su colocación correcta.



**Paso 13**  
Unir todos los paneles de malla a todos los lados del armazón de la cama. Unir los paneles frontales y traseros a los paneles laterales mediante las manijas con cerrojos.





**Bajar la Cama a la Posición Horizontal**  
 Rota y baja la cama a la posición horizontal. Comprueba que el mango de liberación del volteo esté bloqueado en su lugar cuando el carrito está en posición horizontal.

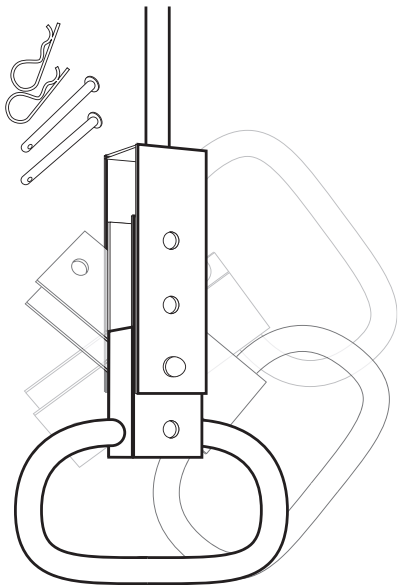


**BLOQUEADO**



**DESBLQUEADO**

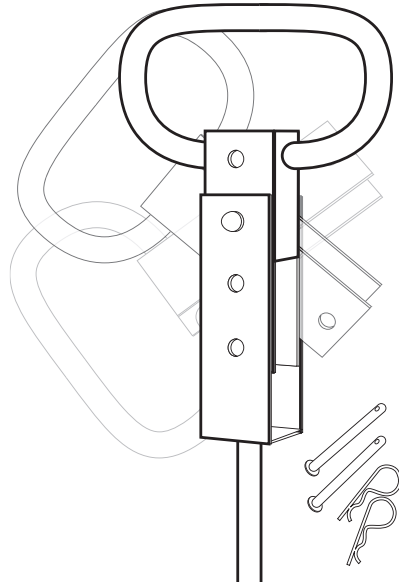
**Usar la Función de Volteo**  
 Para usar el volteo, hala hacia afuera el mango de liberación del volteo para liberar la cama de del mecanismo de cierre. Alza el mango de liberación para rotar hacia arriba el carrito y ponerlo en la posición de volteo.



**Usar el mango giratorio**  
 1. Quitar las presillas y los pasadores de chaveta.  
 2. Girar el mango e insertar el pasador mencionado. Asegurar con la presilla.  
 3. El segundo pasador de chaveta se usa para fijar el mango en el enganche de remolque tal como se muestra.

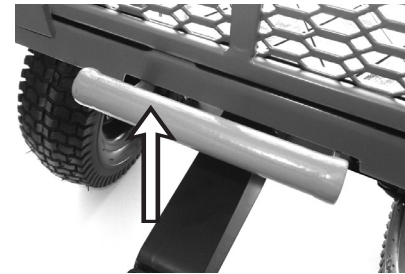
### Using the swivel handle

1. Remove clips and cotter pins.
2. Rotate the handle and insert cotter pin. Secure by attaching the clip.
3. The second cotter pin is used to attach the handle to the trailer hitch, as shown.

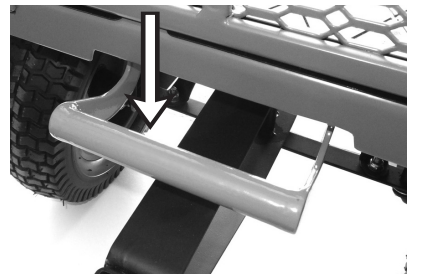


### Using the Dumping Feature

To operate the dumping feature, pull the dumping release handle upward to release the bed from the locking mechanism. Lift up the release handle to rotate cart upward into the dumping position.



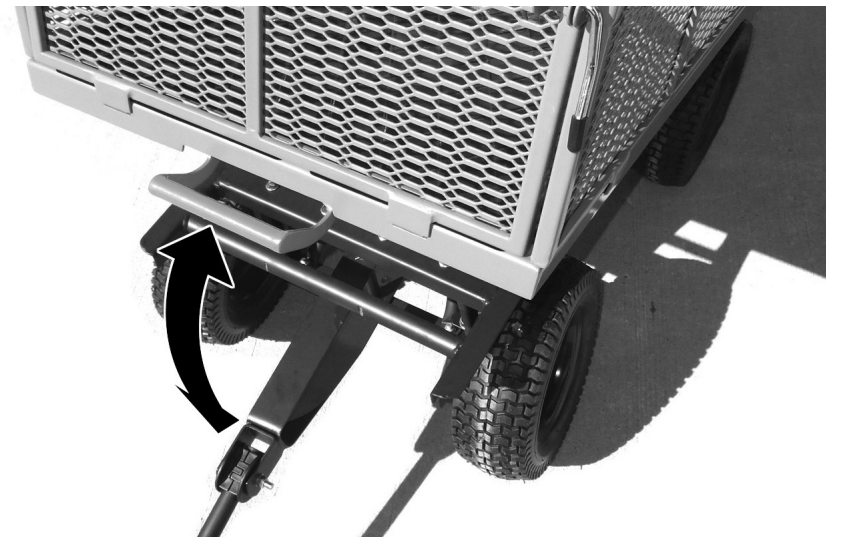
**UNLOCKED**




**LOCKED**

### Returning the Bed to the Lowered Position

Rotate the bed back down to the lowered position. Make sure the dumping release handle is locked into place when the cart is in the lowered position.





**CAUTION**

DO NOT EXCEED MAXIMUM OVERALL LOAD CAPACITY 1,200 LBS  
(544 KG) OR THE MAXIMUM DUMPING LOAD CAPACITY OF 500 LBS  
(226 KG) WEIGHT RATING IS BASED ON AN EVENLY DISTRIBUTED LOAD.

Replacement Parts List

For replacement parts, please visit us online at [www.tricam.com](http://www.tricam.com) to complete the replacement parts submission form or call our customer service department at 1-800-867-6763, 9 a.m. - 4 p.m., CST, Monday - Friday.

- B. Dump Lock (1)

C. Front Axle Assembly (1)

D. Front Struts (2)

E. Rear Axle Assembly (1)

F. Rear Struts (2)

G. Wheels (4)

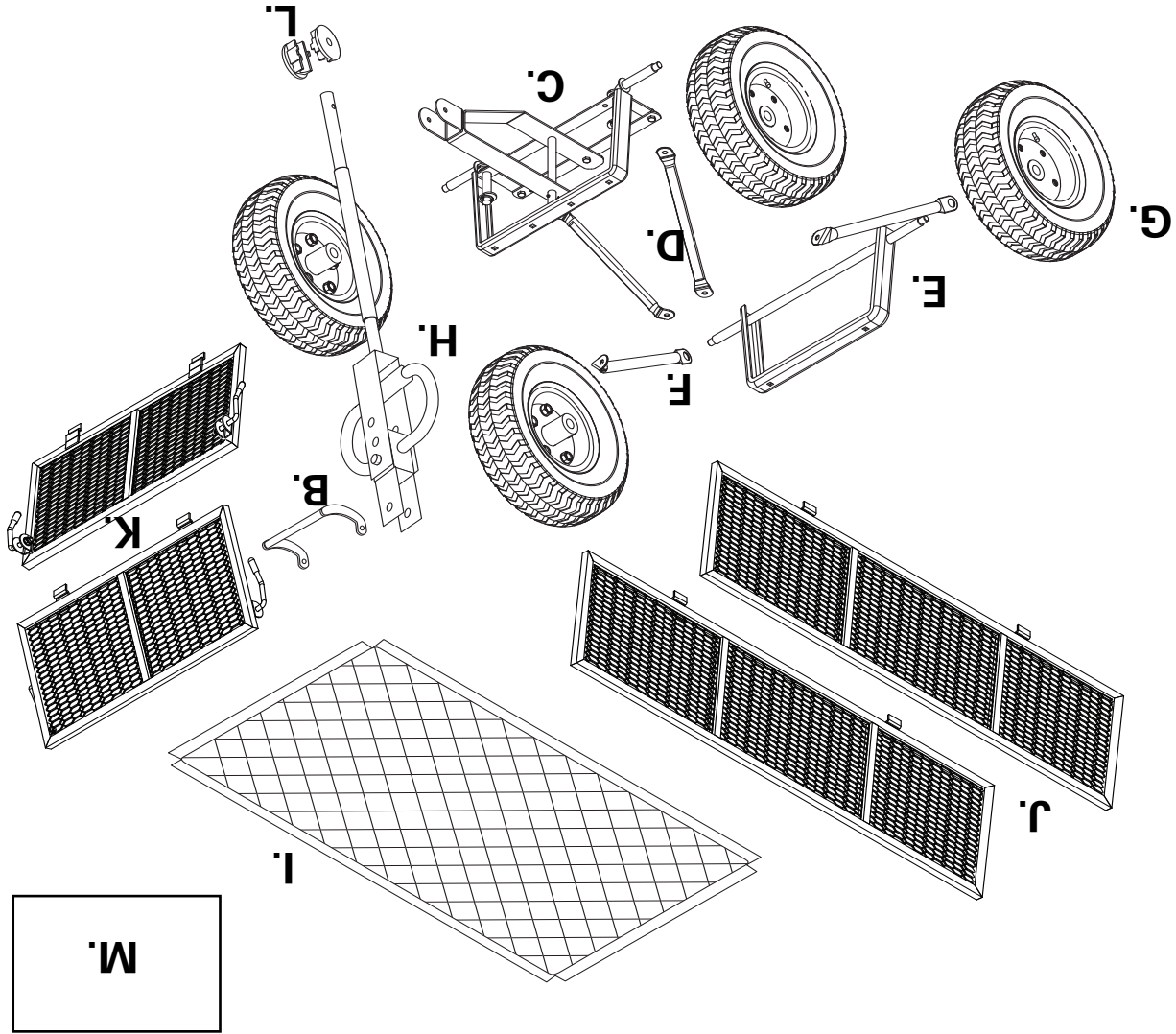
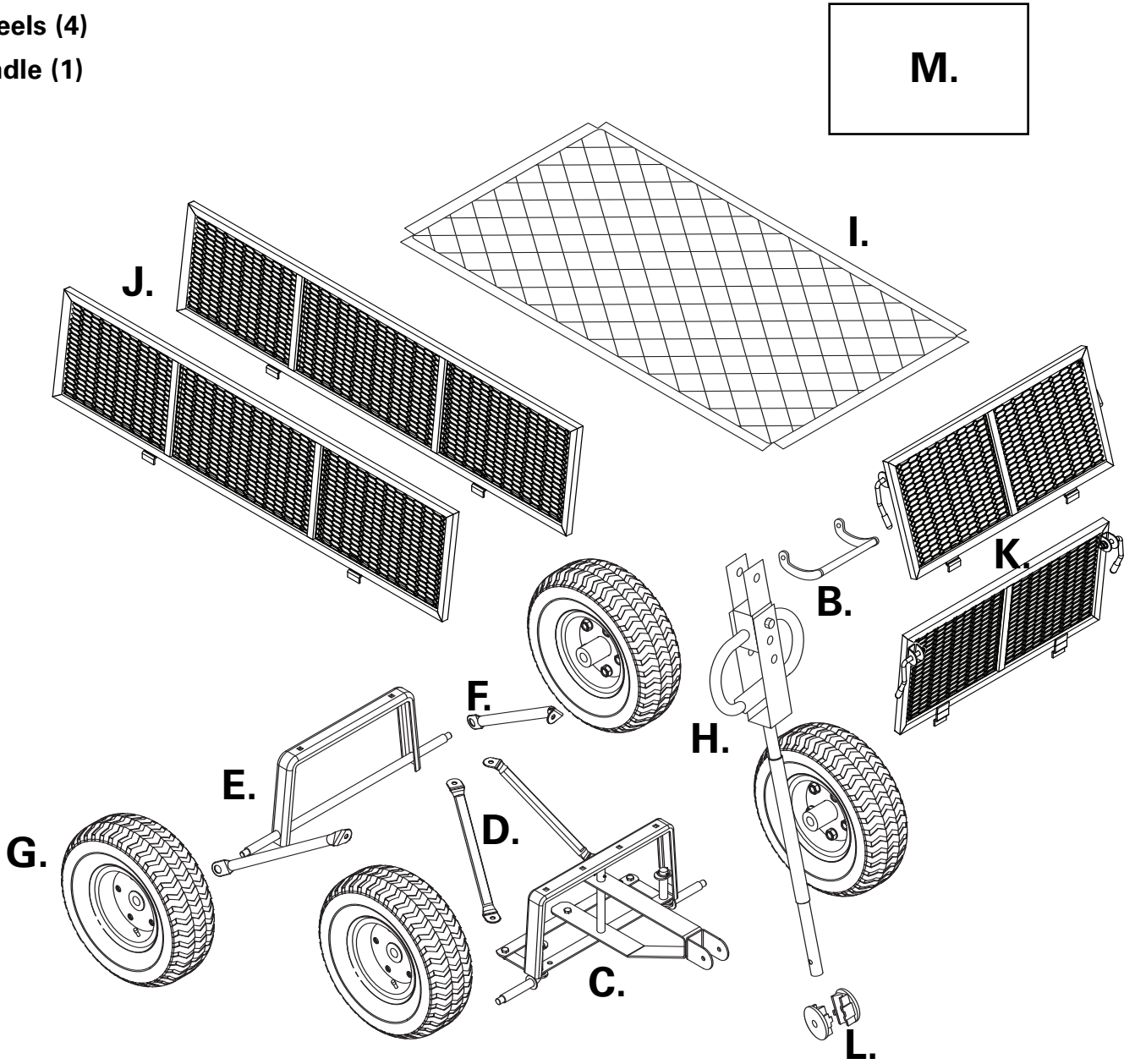
H. Handle (1)
- I. Bed Liner (1)

J. Side Panels (2)

K. Front/Rear Panels (2)

L. Handle Connectors (2)

M. Hardware Kit (1)



Para obtener piezas de repuesto, visitar nuestro sitio en Internet [www.tricam.com](http://www.tricam.com) y llenar el formulario de solicitud de piezas de repuesto o llamar a nuestro departamento de servicio al cliente al 1-800-867-6763, de 9 a.m. a 4 p.m., Hora Estándar del Centro, de Lunes a Viernes.

Lista de Piezas de Repuesto

NO SOBREPASAR EL LÍMITE MÁXIMO DE CARGA TOTAL DE 1,200 LB (544 KG) NI DEL LÍMITE MÁXIMO DE CARGA DE VOLTEO DE 500 LB (226 KG). CAPACIDAD DE PESO NOMINAL BASADA EN UNA DISTRIBUCIÓN EQUILIBRADA DE LAS CARGAS.

**PRECAUCIÓN**